出願人又は代理人

## 特許協力条約

今後の手続きについては、様式PCT/ IPEA/416を参照すること。

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

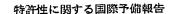
REC'D 16 MAR 2008
WIFO PCT

(法第 12 条、法施行規則第 56 条) [PCT36 条及びPCT規則 70]

OO領記号 PCU4YU3	_						
国際出願番号 PCT/JP200	4/015916	国際出願日(日.月.年)	27. 10.	2004	優先日 (日.月.年)	31. 10.	2003
国際特許分類(IPC	) Int.Cl. A47L13/1	8 (2006. 01), D	04H1/54 (2006	5. 01)			
出願人(氏名又は名称 山田 菊夫	<b>坊</b> )						
	条(PCT36条) <i>の</i>	対定に従い送	付する。			<del></del>	
2. この国際予備審査	E報告は、この表紙:	を含めて全部で	44	ページ	からなる。		
3. この報告には次の a. 一 附属書類の	•		ジである。				
	4. 及び補充欄に示 備審査機関が認定し		出願時におけ	る国際出願の開	示の範囲を超	えた補正を含	むものとこの
b. □ 電子媒体(	は全部で				(電子	·媒体の種類、	数を示す)。
配列表に	関する補充欄に示す	ように、電子形	が式による配?	列表又は配列表	に関連するテ	ーブルを含む	
	則第802号参照)						
4. この国際予備審3	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	を含む。				<u>.</u>	
☑ 第1	欄 国際予備審查	報告の基礎					
第二	I 欄 優先権 II欄 新規性、進歩(	サマルギギ しの	利用可能处理	へいての国際	る協案本報告の	不作成	
	IM 新規性、進少1 V欄 発明の単一性の		יו בנוניהיי	- ング・ビック国際・		115//	
一 第1	/欄 PCT35条(2)	に規定する新規	見性、進歩性	又は産業上の利	用可能性につい	ハての見解、・	それを裏付
1	けるための文脈		, _ <del>-</del> ,-				
□ 第V	<b>I欄 ある種の引用</b>	文献					
	II						
☑ 第V	■欄 国際出願に対	する意見					

国際予備審査の請求啓を受理した日 24.08.2005	国際予備審査報告を作成した日 01.03.2006
名称及びあて先	特許庁審査官 (権限のある職員) 3 K 3 6 2 4
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	久保 克彦 電話番号 03-3581-1101 内線 3332
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	単面併写   03-3381   1101   735   0302

第	I 椒	報告の基礎
1.	雪部	に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。
		出願時の言語による国際出願
	• • •	出願時の言語から次の目的のための言語である語に翻訳された、この国際出願の翻訳文
		国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))
		国際公開 (PCT規則12.4(a))   国際予備審査 (PCT規則55.2(a)又は55.3(a))
		I. ( 国际 ) 加州县 ( P C I )及对50. 2 (d) 人(d.65. 3 (d/)
2.		報告は下記の出願背類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
	12	出願時の国際出願書類
		明細掛
		第 ページ、出願時に提出されたもの
		第       ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの         第       ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		請求の範囲
		第 項、出願時に提出されたもの
		第
		第
	_	
		第 ページ/図 、出願時に提出されたもの 第 ページ/図* 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		第       ページ/図*、       付けで国際予備審査機関が受理したもの         第       ページ/図*、       付けで国際予備審査機関が受理したもの
	П	配列表又は関連するテーブル
	لسا	配列表に関する補充欄を参照すること。
З.		補正により、下記の審類が削除された。
		□ 明細書 第 ページ
		「 明細書 第
		「 図面 第
		□ 配列表(具体的に記載すること) □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
		□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること) ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
4.	Γ.:	この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超
		えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))
		□ 明細書       第       ページ         □ 請求の範囲       第       項         □ 図面       第       ページ/図
		「請求の範囲 第
		<ul><li>□ 図面 第 ページ/図</li><li>□ 配列表(具体的に記載すること)</li></ul>
		·
* 4	1. K	該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。



国際出願番号 PCT/JP2004/015916

見解		
新規性(N)	<ul><li></li></ul>	
進歩性(IS)	請求の範囲 9	
	請求の範囲 1-8, 10	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <b>1-10</b> <b>請求の範囲</b>	

## 2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1:JP 1999-276402 A (ユニ・チャーム株式会社)

12.10.1999, 段落【0011】~【0024】, 全図

文献2:JP 2000-201876 A(宗 正雄)

25.07.2000,全文,全図

請求の範囲1-8,10に係る発明は、文献1及び文献2により進歩性を有しない。

文献1には、ホルダーを挿入できるようにした基材シート3の上に、多数の繊維若しくは短冊状フィルム (例えば、不織布) を互いに重なるように熱融着した清掃用モップが記載されている。

また、様々な太さの繊維若しくは短冊状フィルムを組み合わせて使用することも記載されており(文献1の図2(c)等)、請求の範囲5-8で「フリンジ帯」、「多数の繊維を束ねてなる繊維体」を両方設けている点に相当する。さらに、繊維の素材として、いくつかの物質が記載されており、吸水性を有する繊維も例示されている。

文献2には、略長方形状の不織布に対し該不織布の一方の縁より他方の縁の近傍に至る多数の切り込みを設けた清掃片を多数取り付けた清掃用具が記載されている。

第四欄 国際出願に対する意見

節求の範囲、明細符及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1,4,5,6,8の記載「清掃具本体の面部」又は「面部」は、不明瞭である。

出願人は2005年12月19日付の答弁書で「面部」は明瞭である旨を主張している。しかし、請求の範囲1に係る発明が、挿入部を備えていることからも面部が複数あることは明らかであり、その全ての面を指す語として、「面部」を用いているのか、被清掃面に接触させる面のみを指して「面部」を用いているのかが、不明瞭である。

請求の範囲9の記載「フリンジ帯を融着する面部の背面」は不明瞭である。

出願人は2005年12月19日付の答弁書で、「フリンジ体を融着する面部の背面」は明瞭である旨を主張している。しかし、図1に示すような形状を例に取れば、面部を清掃具の面と捉えた場合と、面部をシート体(図1では(7)とされている部材)の面と捉えた場合では、背面となる面が異なる。してみれば、「フリンジ体を融着する面部の背面」は不明瞭である。